

## Beschichtungsempfehlung für Holzbauteile aus Tricoya

### Allgemeine Informationen zu Tricoya-MDF-Platten:

- Tricoya-MDF wird aus acetylierten Weichholzfäsern hergestellt
- Tricoya-MDF erhält dadurch neue verbesserte Eigenschaften
- Tricoya-MDF ist dimensionsstabil (Quell- und Schwindverhalten ist erheblich reduziert)
- Tricoya-MDF nimmt aktiv Wasser auf und gibt es wieder ab
- Ideal für die Außenanwendung wie z.B. Fassadenverkleidungen
- Verbindungsmittel und Beschläge müssen aus rostfreiem Edelstahl V2A oder V4A bestehen

### Deckende Beschichtung Tricoya-MDF

Bauteile	Grund- beschichtung	Zwischen- beschichtung	Schluss- beschichtung
Haustüren	1x Induline SW-910*	1x Induline ZW-425	1x Induline DW-625
Fassadenelemente	1x Induline GW-310	1x Induline DW-660 oder Induline DW-610	1x Induline DW-660 oder Induline DW-610
Begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile	1x Induline GW-310	1x Induline DW-660 oder Induline DW-610	1x Induline DW-660 oder Induline DW-610

\*alternativ Aqua HWS-712-Hartwachs-Siegel [eco]. Dazu bitte Rücksprache mit dem Remmers Technik Service halten.

Zur Stabilisierung des pH-Wertes muss den Beschichtungsstoffen, bei der Verarbeitung im Tauch- und Flutverfahren, 0,5% Additiv VP 20829 zugesetzt werden. Schnittkanten und Hirnholzflächen vor Feuchtigkeit mit Induline SW-910 schützen.

### Deckende Beschichtung auf Innenbauteile aus Tricoya-MDF

Innenbauteil	Grund- beschichtung	Schussbeschichtung	Klarlackfinish
Möbel, Inneneinrichtungen	1x Aqua PF-430	1x Aqua CL-440	1x Aqua TL-412
Küchen- und Badmöbel, Tische, Theken	1x Aqua PF-430	1x Aqua CL-440	1x Aqua 2DS-450
Treppen	1x Aqua CL-445	1x Aqua CL-445	1x Aqua TL-412

**Hinweise:**

Eine wesentliche Voraussetzung für die Beständigkeit des Holzbauteils und für eine dauerhafte Beschichtung ist der konstruktive Holzschutz. Die Konstruktion sollte wasserabweisend gestaltet werden (waagerechte Flächen, offenes Hirnholz, Kapillarfugen, Wasser- und Feuchtenester, Spritzwasserkontakt, scharfe Kanten vermeiden).

Bei erhöhter Gefahr von Algen- und Schimmelbefall z.B. durch ungenügende Belüftung oder Beschattung durch ungünstige geometrische Verhältnisse, erhöhte Luftfeuchte, Taupunktunterschreitung, dicht stehende Bäume, Bewuchs durch Pflanzen, Gewässernähe, Feuchtbiotope, landwirtschaftliche Nutzflächen usw. empfehlen wir die Zugabe von Protect MKT 1 in den jeweiligen Schlussanstrich. Bitte beachten Sie hierzu die entsprechenden Technischen Merkblätter.

Für die Qualität des verwendeten Holzes bzw. Holzwerkstoffes bezüglich der Eignung (Risse, Verziehen, Harz, Verfärbungen, mech. Beschädigungen usw.) kann von uns keine Gewährleistung übernommen werden. Bitte die Produktinformationen des Lieferanten beachten.

Wir weisen Sie darauf hin, dass diese Leistungs-/Ausführungsbeschreibung keinen Anspruch auf Vollständigkeit hat, da dies eine eingehende Untersuchung des Objektes voraussetzt. Es kann daher keine Haftung übernommen werden. Ergeben sich während der Ausführung der Arbeiten neue, bisher nicht bekannte Sachverhalte, so sind diese zu berücksichtigen. Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit, Haftung und der Farbton mit dem Untergrund zu prüfen. Hinweise zur Verarbeitung unserer Produkte entnehmen Sie bitte den Technischen Merkblättern, die Sie auch im Internet unter [www.remmers.com](http://www.remmers.com) herunterladen können.

Nach Prüfung und Zertifizierung des Verarbeitungsbetriebes sind diese Systeme auf Anfrage gemäß RIG (Remmers International Garantie) oder RSG (Remmers Systemgarantie) garantiefähig. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie bei Ihrem Remmers Vertriebspartner.